FESSENHEIM - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: HAUT-RHIN
COMMUNE: FESSENHEIM

Deux réacteurs nucléaires REP de 880 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1977.

Données déclarées au 31/12/2018

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Crayons sources(2 étuis)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(68 unités)	6,732	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(10 étuis)	0,51	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(32 étuis)	22,4	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(14 étuis)	1,708	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(24 unités)	1,176	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(8 étuis)	0,984	-		MA-VL	F2-2-03
Plastiques, caoutchouc	8,226	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	5,039	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	34,258	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	15,764	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	95,677	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	99,494	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	12,91	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	168	-		TFA	TFA
Gravats	175	-		TFA	TFA
Terre	10,856	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,339	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	4,248	-		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	67,602	-		TFA	TFA
Boues de décantation	170	-		FMA-VC	F3-2-02
Matières filtrantes (diatomées), absorbants	153	-		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	18,176	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	2,665	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,804	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	16,315	-		TFA	TFA
Amiante	41,46	-		TFA	TFA
Piles, batteries	8,95	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tiges de commande	240	-		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0,12	-		FMA-VC	F3-2-05
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Filtres de ventilation	11,821	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,858	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(88 F1)	11,906	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(7 C1)	14	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(21 C1)	42	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	2,296	-		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres(148 F6)	2,338	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(6 CS7.5M3)	2,79	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(13 CA1)	17,29	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(41 BB1)	41	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(2 BB1)	2	-		TFA	TFA
Caissons lhotelier(1 LHOT)	1,155	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(14 CM8M3)	6,944	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(17 CA2)	45,22	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(16 CA2)	42,56	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,21	-		TFA	TFA